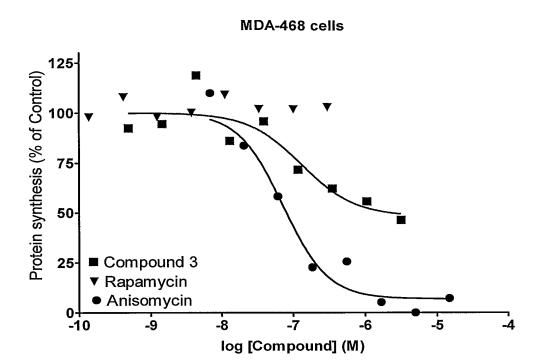
Fig. 1 1/13

Cmpd No	MDA-468	MDA-231	R1	R2	R3	R4	RN	X1 = X2
6	0,304	>30	Ме	CI	NH2	Н	Н	OH
7	0,173	>30	Н	Н	OMe	Н	Н	OH
9	0,162	12	Ме	Н	Me	Н	Н	OH
11	0,152	12	H	Н	Cl	Н	Н	OH
12	0,170	13	Н	Н	F	Н	Н	OH
13	0,157	13	Н	Н	NO2	Н	Н	OH
14	0,197	6,6	Ме	Н	Cl	Н	Н	ОН
15	0,183	13	Н	Н	Мe	Н	Н	OH
16	0,190	11,3	Н	Н	Br	Н	Н	OH
17	0,208	10,0	Н	Н	I	Н	Н	OH
18	3,3	>30	Н	Н	NH2	Н	Н	OH
19	0,965	>30	Ме	Н	NH2	Н	Н	OH
20	0,089	6,8	Me	Br	Н	Н	Н	OH
21	0,034	>3	F	Н	Н	Н	Н	OH
22	0,262	>30	OMe	Н	Н	Н	Н	OH
25	0,291	3,8	Ме	Cl	Н	Н	Н	F
27	0,79	>30	Н	Н	-	Н	Н	OH
29	0,055	12	CH ₂ C	H ₂ CH ₂	Н	Н	Н	OH
30	0,006	>3	Br	Н	Н	Н	Н	OH
32	0,330	12	Et	Н	Н	Н	Н	OH
33	0,062	12	I	H,	Н	Н	Н	OH
34	0,006	>3	Cl	Н	H	Н	Н	OH
35	0,031	12	CF3	Н	Н	Н	H	OH
36	0,026	>3	Ме	CI	Н	Н	Н	OAc
37	0,191	14	Н	OMe	Н	Н	Н	OH
38	0,037	>3	F	Н	F	Н	H	OH
39	0,006	>3	Ме	F	Н	Н	Н	OH
40	0,009	>3	Ме	OMe	Н	Н	Н	OH
41	0,002	13	F	F	H	Н	Н	OH
42	0,021	>3	F	Cl	Н	Н	Н	OH
43	0,057	>3	CN	Н	Н	Н	Н	OH
44	0,100	>3	Ме	Н	F	Н	Н	ОН
45	0,160	>3	Ме	Н	OMe	Н	Н	OH
47	0,028	>3	Н	F	Н	Н	Н	OH
51	0,077	>3	Н	Ме	Н	Н	Н	OH
52	0,006	>3	CI	Ме	Н	Н	Н	OH
53	0,312	>3	Ме	Н	OH	Н	Н	OH
54	0,007	>3	Ме	Ме	Н	Н	Н	ОН
Commercial /		>30	H	H	H	H	H	OH
Commercial I		>3	Me	Н	H	H	H	OH
3	0,020	>3	Me	Cl	H	H	H	OH

Cmpd No	MDA-468	MDA-231	R1	R2	R3	R4	RN	X1 = X2
55	0,090	>3	C≡CH	Н	Н	Н	Н	OH
56	0,356	>3	C≣C-TMS	Н	Н	Н	Н	OH
57	0,003	>3	F	F	Н	Н	Н	X1=OH, X2=Me
58	0,001	>3	F	F	Н	Н	Н	X1=OH, X2=OMe
59	0,028	>3	Me	Cl	Н	Н	Н	X1=OH, X2=Me
60	0,040	>3	Me	Cl	Н	Н	Н	X1=OH, X2=OMe

Fig. 2 2/13



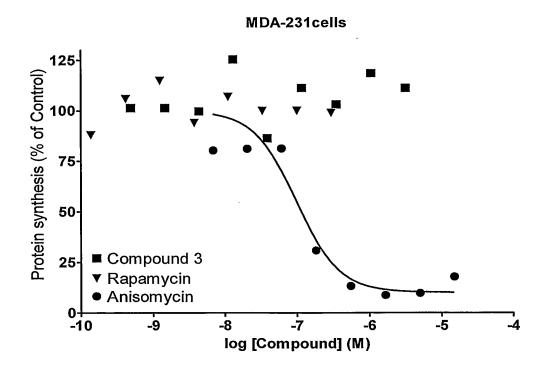


Fig. 3 3/13

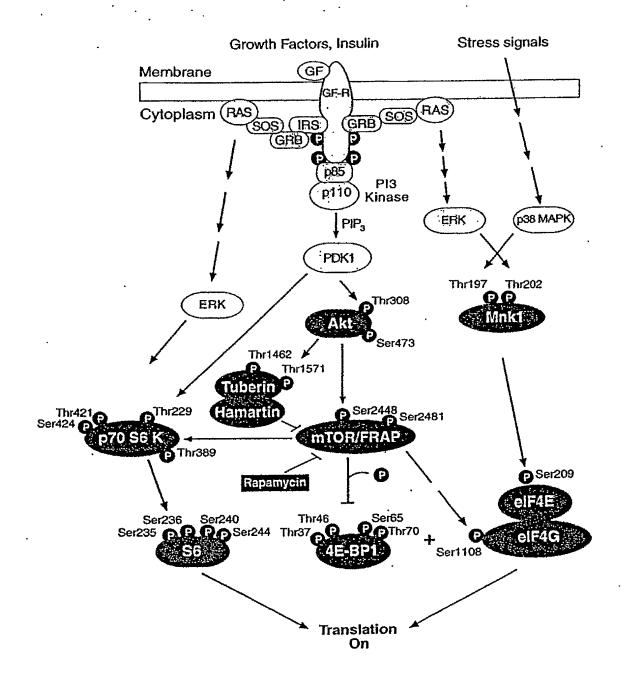


Fig. 4 4/13

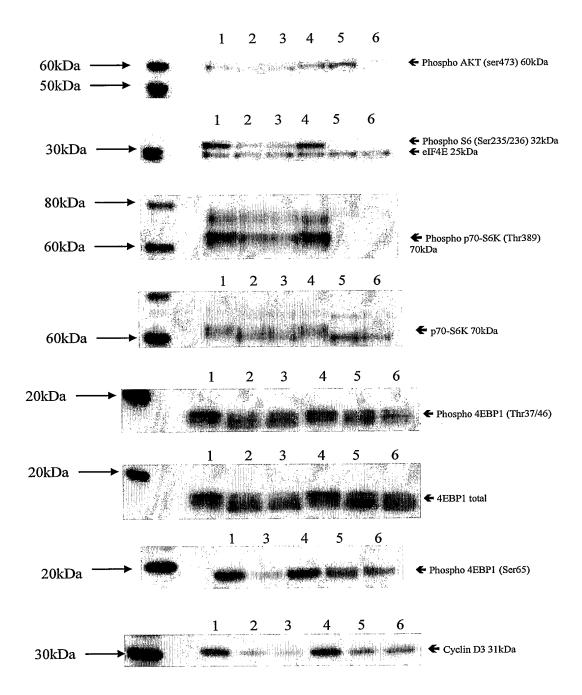


Fig. 5 5/13

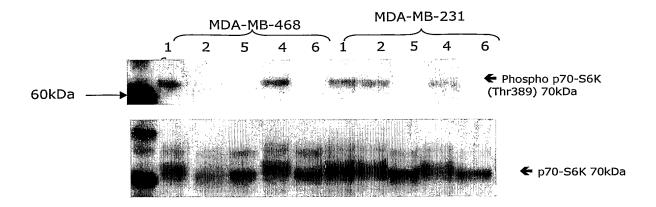


Fig. 6

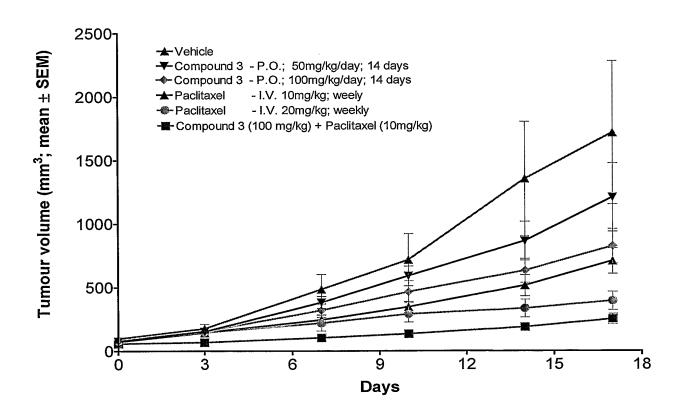


Fig. 7 6/13

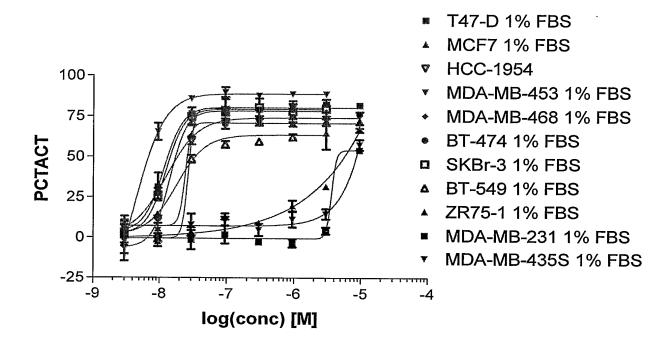


Fig. 8

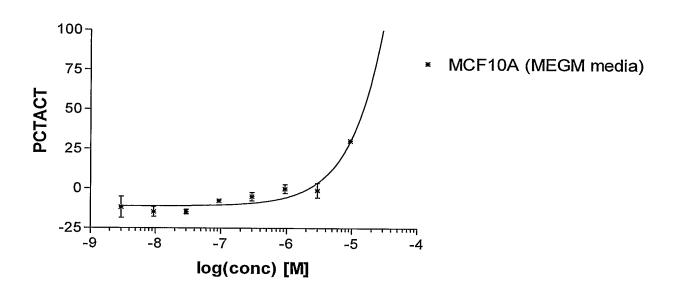
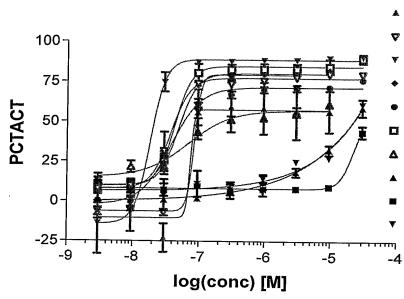


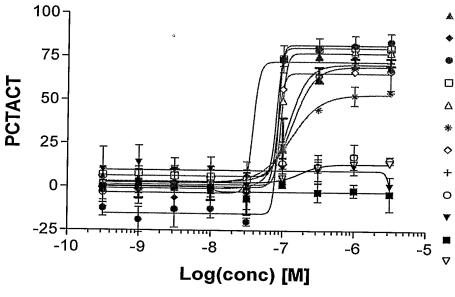
Fig. 9

7/13



- 7 T47-D 10% FBS
- ▲ MCF7 10% FBS
- ▼ HCC-1954 10% FBS
- ▼ MDA-MB-453 10% FBS
- MDA-MB-468 10% FBS
- BT-474 10% FBS
- □ SKBr-3 10% FBS
 - BT-549 10% FBS
 - ZR75-1 10% FBS
 - MDA-MB-231 10% FBS
 - MDA-MB-435S 10% FBS

Fig. 10



- MDA-MB-468
- MDA-MB-453
- MCF7
- □ T47-D
- △ SKBr3
- * BT-549
- ♦ BT-474
- + HCC-1954
- ZR75-1
- ▼ MDA-MB-435S
- MDA-MB-231
- MCF10A

Fig. 11 8/13

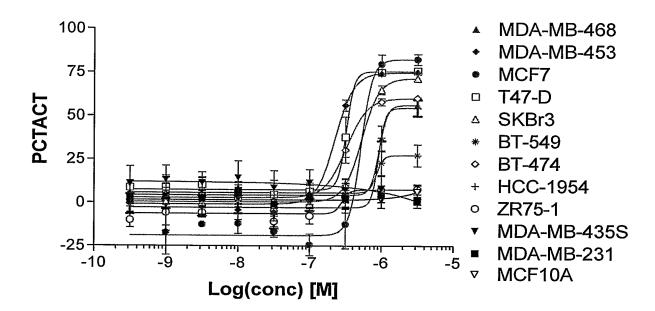
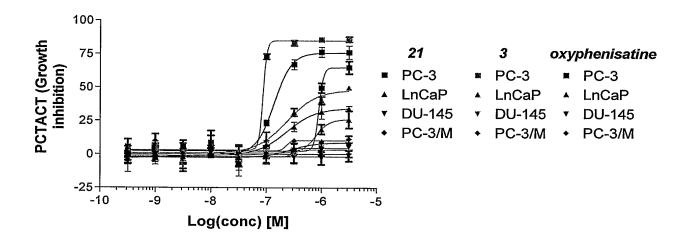


Fig. 12



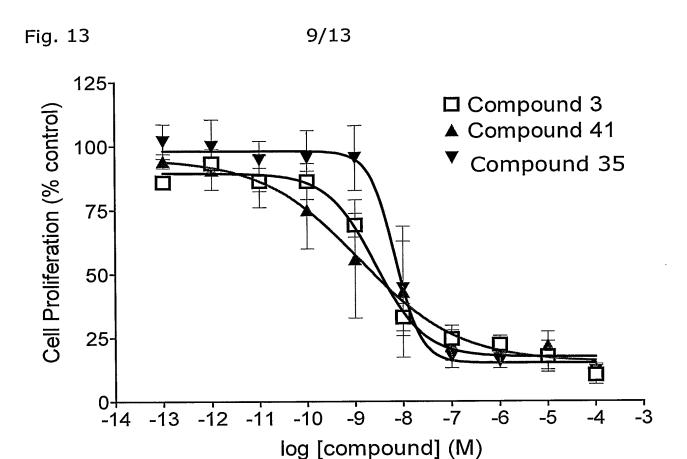


Fig. 14

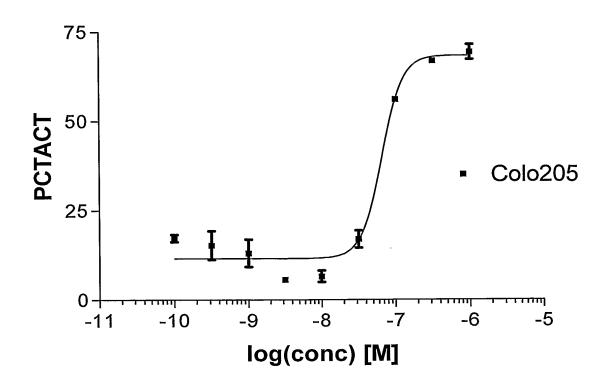
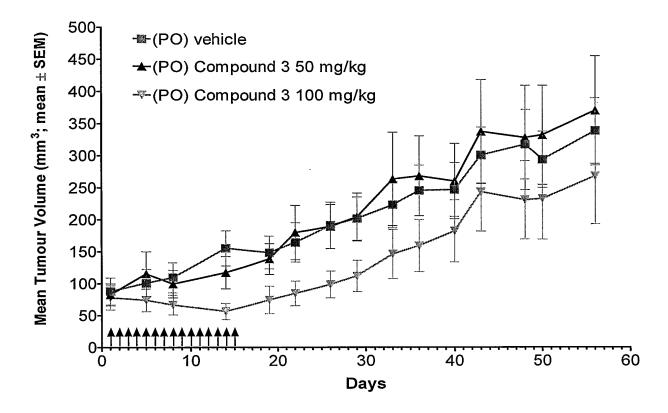


Fig. 15 10/13



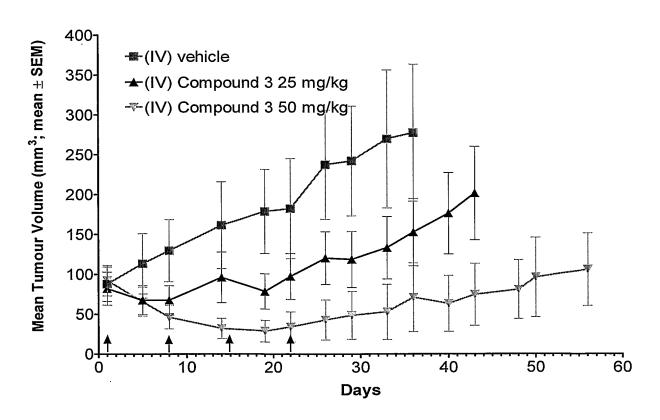
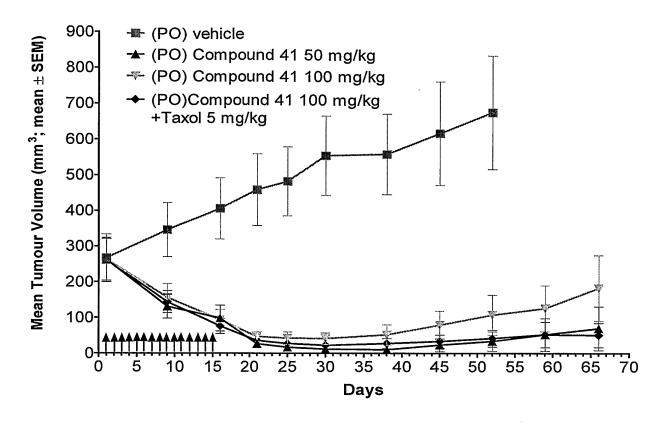


Fig. 16

11/13



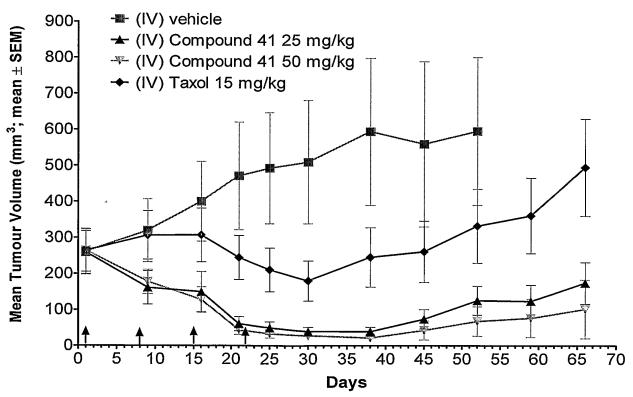
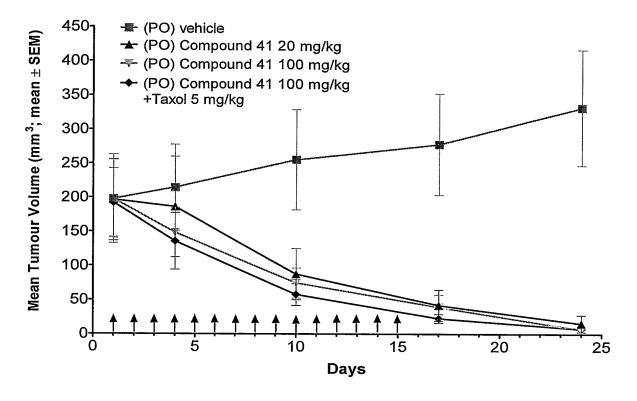


Fig. 17 12/13



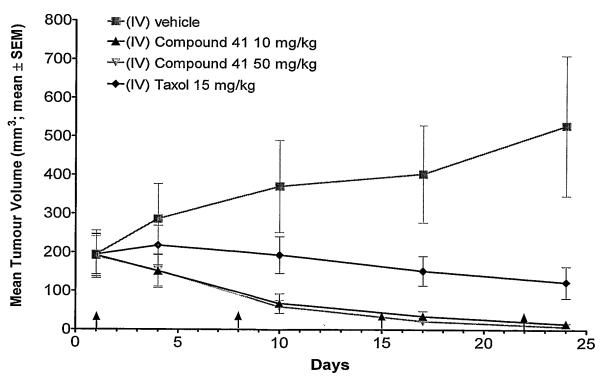


Fig. 18

13/13

